

GANNO*mat* Modell 251



**Dübel-
eintreibgerät
zum
gleichzeitigen
Leimen und
Dübelein-
treiben**



**Dowel
Inserter for
simultaneous
dowel and
glue
insertion in
the same hole**



**Appareil
d'enfoncement
de tourillons
avec
encollage
simultané**

Technik der Zeit voraus mit den überzeugenden technischen Vorteilen:

- Dübelzuführung über Schwingförderer und Übernahmestation mittels Zange und Stößel.
- Automatische Längenkontrolle, + 2 mm zu lange Dübel werden autom. ausgeschieden, so daß diese nicht durch die Pistole eingetrieben werden.
- Leichte, handliche und rückschlagfreie Pistole, Gewicht nur 2,15 kg.
- Kein Stapeln der Werkstücke notwendig, da Einschießen von Leim und Dübeln in das gleiche Bohrloch.
- Einfachste Leimdosierung für verschiedene Dübel Durchmesser und Dübellängen.
- Waschvorrichtung für Schläuche, Leimpumpe und Düse.
- Rostfreier Kombinationsdruckbehälter für 5 kg Leim und 5 Liter Wasser.
- Zu verarbeitende Dübel Durchmesser 6—12 mm, Dübellänge 20—50 mm
- Einfachste Umrüstung der Pistole auf andere Dübel Durchmesser durch Umbausätze.
- Fahrbar durch 4 Rollen, Platzbedarf 500 × 600 × 1100 mm
- Absolut störungsfreie Funktion auf Dauer durch 2 separate Zylinder bei der Übernahmestation und Trommelprinzip bei Pistole.
- Es wird der Dübel NICHT auf Grund eingetrieben, sondern das Maß eingestellt, um welches der Dübel beim Werkstück vorsteht. (Kein Platzen bei dünnen Spanplatten, kein Leim kann zurück herausgedrückt werden.)

Technology ahead of it's time with these technical advantages:

- Dowel feeding by vibrator, selection by clamp and mechanical pusher.
- Automatic length control, + 2 mm overlength will be automatically rejected.
- Light, easy to handle recoilless pistol, weights only 4.75 pounds.
- Stacking of work pieces not necessary, dowel and glue are inserted in the same hole, in one operation.
- Cleaning and rinsing of hose, glue pump and valves in seconds.
- Combined pressure container for 1½ gallons of glue and 1½ gallons of water.
- The same gun used for 6—12 mm dowel diameter, 20—50 mm length, easy change over kit to modify gun for different dowel diameters.
- Minimum space requirement 20in × 24in × 44in, easily movable on four casters.
- Troublefree operation is guaranteed by the mechanical selection of dowels and revolver principle used in the insertion gun.
- Dowels are NOT inserted to the bottom of the hole, but rather are regulated by the length extruding outside the panel. No splitting of thin material or glue being forced back out of hole. Panel kick-back is eliminated, no need for a back stop.

Technique d'avant-garde, avantages techniques prédominants:

- alimentation du tourillon par bac oscillant et station de transfert par intermédiaire de tenaille et poussoir.
- contrôle de longueur automatique, + 2 mm les tourillons surdimensionnés sont automatiquement écartés et ne sont pas actionnés par le pistolet.
- pistolet léger, maniable, sans recul, poids 2,15 kg.
- aucun empilage de pièces à usiner n'est nécessaire car jet de colle et tourillon dans le même perçage.
- dosage de colle simplifié pour divers diamètres et longueurs de tourillons.
- dispositif de nettoyage pour tuyauterie, pompe à colle et buse.
- récipient combiné pour 5 kg de colle et 5 litres d'eau réfractaire à la rouille.



- diamètres de tourillons admissibles: 6—12 mm; longueurs de tourillons admissibles: 20—50 mm.
- dépointage du pistolet facilité pour d'autres diamètres de tourillons grâce à des dispositifs modifiant l'équipement.
- machine déplaçable sur 4 galets.
- encombrement: 500 × 600 × 1100 mm.
- fonctionnement sans problèmes grâce à un guidage mécanique sur coulisseaux du transfert et au principe à tambour du pistolet.
- Système d'encollage fermé par le siège de cône à la pointe de buse et par le système.

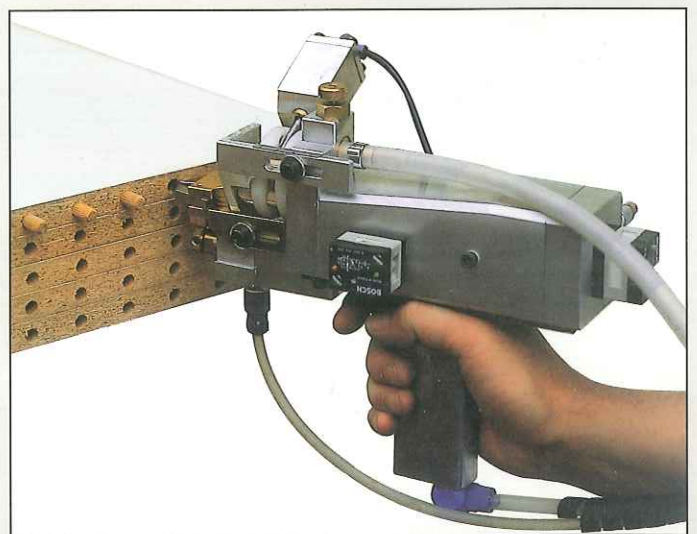
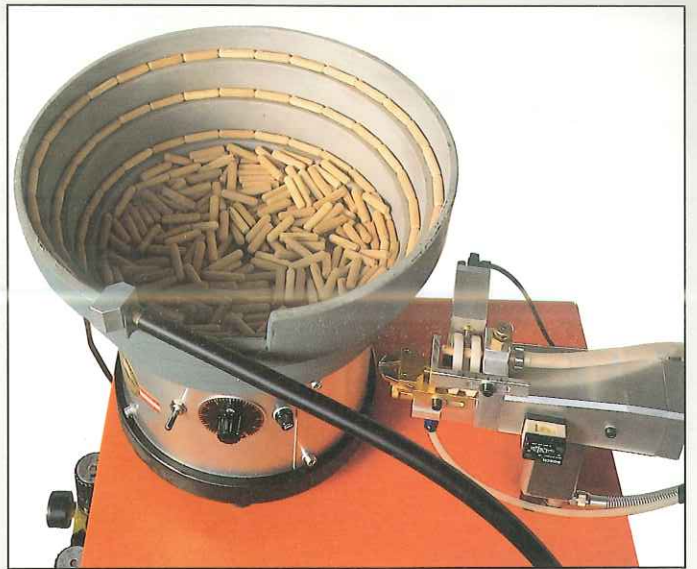
GANNOMat Modell 251

Dübelzuführung über Schwingförderer
Dowel selection by vibrator
Alimentation tourillons par bac oscillant

Wartungseinheit mit Druckregler und
Ein-/Ausschalter sowie Wahlschalter Leim-Wasser.

Maintenance-unit with pressure-regulator
and start-stopswitch, with selector-lever
glue-water.

Unité de temporisation avec régulation de
pression, bouton électrique et bouton
réglée pour de colle et d'eau.




Leichte, handliche und rückschlagfreie Pistole


Light an easy handling recoilless gun

Pistolet léger, maniable et sans recul

www.hoechsmann.com

GANNOMat Modell 251

 Mit Modell 251 arbeiten Sie einfach und schnell, sparen Zeit und haben garantiert jeden Dübel mit der richtigen Leimmenge und Einschlagtiefe eingeleimt.

 The Model 251 is fast and easy to use, saves time, and precisely regulates both the amount of glue and the dowel insertion depth.

 Avec le Modèle 251 votre travail est simplifié, rapide, vous gagnez du temps et vous êtes certains que chaque tourillon est encollé avec la quantité de colle adéquate.



Übernahmestation mittels Zange und Stößel und automatischer Längenkontrolle + 2 mm

Automatic selector with length control (+ 2 mm)

Station de transfert par tenaille, poussoir et contrôle automatique des longueurs + 2 mm

Rostfreier Kombinationsdruckbehälter für 5 kg Leim und 5 Liter Wasser

Non-corrosive combination pressure container for 1½ gallons glue and 1½ gallons water for rinsing both lines and gun.

Réservoir anti-rouille pour 5 kg de colle et 5 litres d'eau.



GANNOMat denn Qualität hat Zukunft

ERWIN GANNER Ges.m.b.H. & Co. KG · A-6410 TELFS · TIROL · AUSTRIA · ☎ 05262/2532 · Telex 534007 · Telefax 05262/2532-21

Unsere Maschinen unterliegen einer ständigen Weiterentwicklung — Technische Daten und Abbildungen sind daher unverbindlich.

Our machines are subject to continuous further developments, hence the technical data and illustrations are not binding.

Nos machines faisant l'objet de perfectionnements continus, les données techniques et les photos doivent être retenues sans engagement formel.

www.hoechstmann.com